1420W

A2サイズ対応 デジタル複合機

さまざまなビジネスユースに対応するパフォーマンス。オフィスワークを快適にするA2対応デジタル複合機。

- Network Printer&Plotter
- Digital Copy
- Network Scanner
- Fax

A2サイズ対応

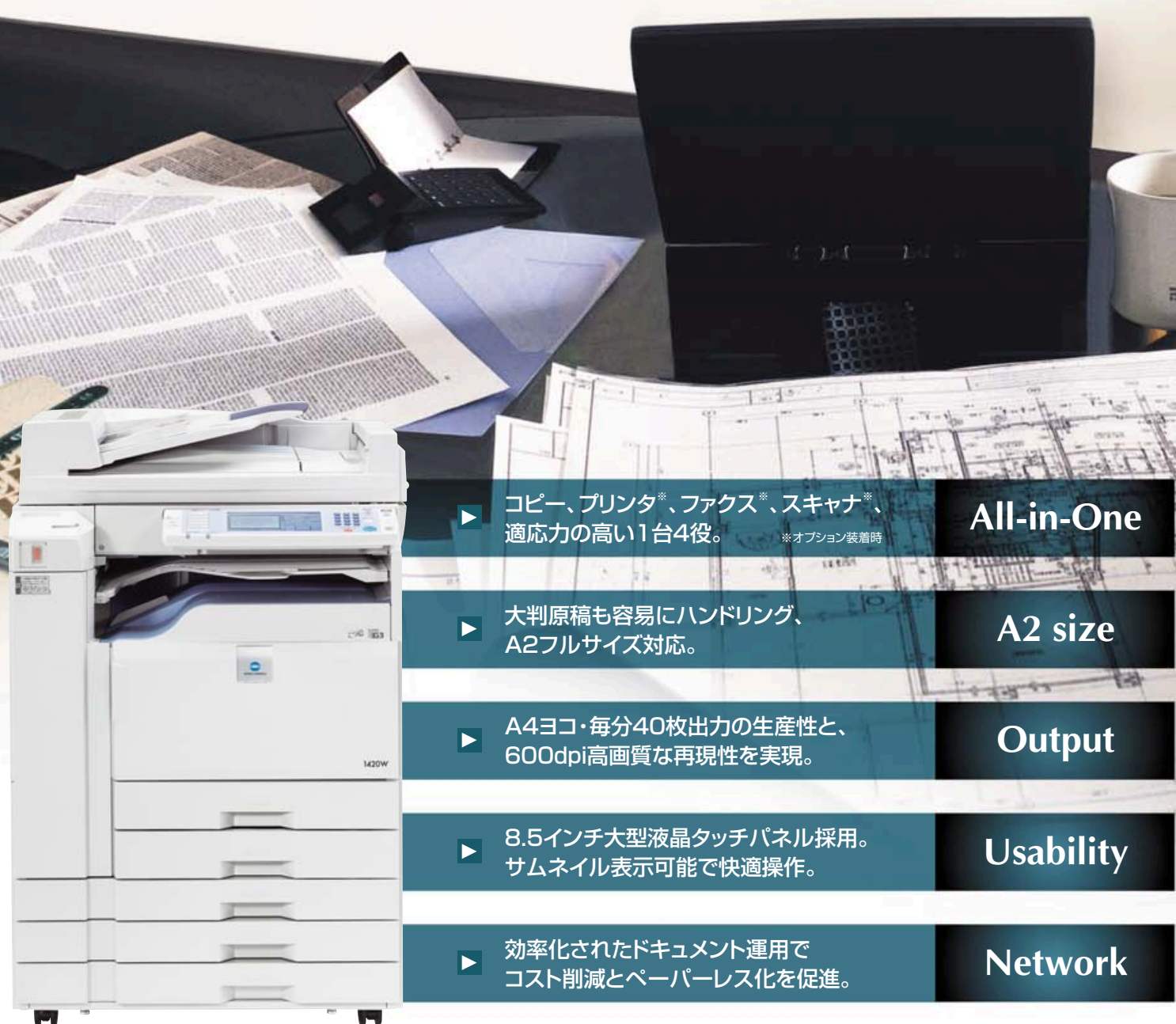
赤黒ツインカラー（オプション）

IP-FAX対応（オプション）

※写真は1420W（RADFモデル）にオプションを装着したものです。

The essentials of imaging

1台4役、A2サイズも原寸対応。
ワイドな能力で、幅広くオフィスワークを支えます。

高品質かつハイスピードなドキュメント業務が求められるビジネスシーンにおいては、
適応力の高いデジタル複合機の導入が欠かせません。
1420Wは、A2サイズも原寸でカバーする対応力と
コピー・プリンタ※・ファクス※・スキャナ※と1台4役の柔軟性を両立。
もちろん赤黒ツインカラー出力※やIP-FAX※など、多彩な機能も装備し、
ドキュメントデータのサムネイル・拡大表示できる大型ディスプレイ搭載で操作性にも配慮。
より一層快適で効率的なオフィス空間へ── 1420Wが新しいビジネスフォームを創造します。

※オプション装着時

▶ コピー、プリンタ※、ファクス※、スキャナ※、適応力の高い1台4役。 ※オプション装着時 — **All-in-One**

▶ 大判原稿も容易にハンドリング、A2フルサイズ対応。 — **A2 size**

▶ A4ヨコ・毎分40枚出力の生産性と、600dpi高画質な再現性を実現。 — **Output**

▶ 8.5インチ大型液晶タッチパネル採用。サムネイル表示可能で快適操作。 — **Usability**

▶ 効率化されたドキュメント運用でコスト削減とペーパーレス化を促進。 — **Network**

※写真は1420W（RADFモデル）にオプションを装着したものです。

※画面はハメコミ合成です。

Wide-VGA 8.5インチ大型ディスプレイ搭載。

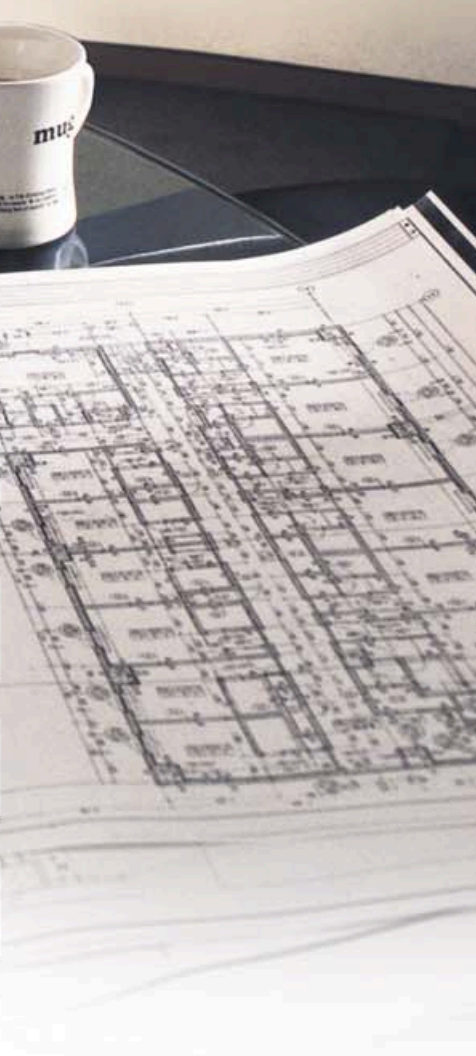
操作パネルには、大型TFT液晶タッチパネルを採用。明るいブルーを基調とした操作部と大型ディスプレイの見やすいデザインにより、大幅に視認性と操作性が向上しました。また蓄積ドキュメントのサムネイル表示も可能です。

簡単画面機能

操作パネル上の簡単画面ボタンを押すだけで、基本機能をシンプルに表示する画面に切り替わります。一層見やすい表示画面で、不慣れな方でも使いやすく簡単に操作できます。

アニメーションガイダンス

トナー交換や紙詰まり等の処理手順をアニメーションで分かりやすく説明します。トラブル対処もガイダンスに従い、スムーズなメンテナンスが行えます。

OPERATION

省スペース化・大容量給紙を実現。

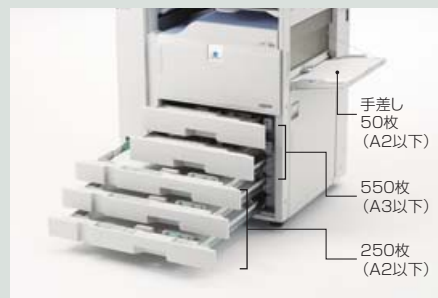
ウイングレス設計・インナー排紙の省スペースデザインに加え、6WAYの大容量給紙能力。限られたスペースで納得のペーパーハンドリングを実現します。

ウイングレス設計

サイドトレイが張り出さないウイングレス設計だから、コーナーにも設置可能。コンパクト設計により、オフィスのスペースを有効活用できます。

インナー排紙

排紙トレイを本体内側にレイアウト、A2サイズの用紙も本体内トレイに排紙できます。オプションのインナー1ビントレイ TG3を使用すれば、仕分けに便利な機能別排紙が可能になります。

※写真はインナー1ビントレイ TG3を装着したものです。

標準6WAY・1,900枚給紙

標準6WAY・1,900枚(250枚×3、550枚×2、手差し50枚)の大量給紙を実現。A2サイズからハガキまで1台で収納でき、また前面給紙トレイにより用紙交換・補給もスペースを気にせず行えます。

*64g/㎡紙で換算

Network Printer & Plotter

＊オプションのA2コントローラ TG3装着時

ネットワーク対応プリンタ。CAD用のプロッターとしてのニーズにも応えます。

マルチプラットフォーム&マルチプロトコル対応

WindowsやCADシステムのほかに、UNIX、Macintosh環境まで幅広く対応。また、プロトコルもお使いのプラットフォームに合わせてTCP/IP、FTP、SMB、IPP、IPX/SPX[※1]、EtherTalk[※2]からお選びいただけます。

※1:NetWare4.x/5.xのNDS、バインダリーモードに対応。
※2:オプションのPS3カード TG3装着時に使用可能。

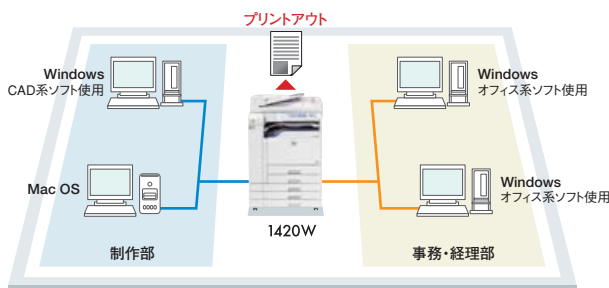
IPv6に対応

次世代のネットワークプロトコルであるIPv6に対応。インターネット上の全機器に固有のIPアドレスを割り当てることができるので、インターネットを通じて機器同士のダイレクトな通信が可能となるほか、セキュリティ機能の向上を実現します。

豊富なインターフェース

高速インターフェイスを実現する100BASE-TXをA2コントローラTG3に搭載。また、オプションの拡張により、多彩なインターフェースに対応します。

標準搭載	●100BASE-TX/10BASE-T　●USB2.0
オプション	●1000BASE-T　●IEEE1284　●拡張無線LAN（802.11b準拠） ●Bluetooth™　＊いずれかひとつを装着可能です。

豊富なエミュレーション対応

Windowsプリンタ

レーザープリンタのページ記述言語RPCSを搭載。Word、Excel、PowerPointなどのWindowsアプリケーションで作成したファイルを、データの種類や接続形態を問わず自在に出力可能。また、通常の文書・表などのほかに、A2サイズのポスターも作成できます。

CAD用プロッター

プロッター出力言語RP-GL、RP-GL/2、RTIFFの各エミュレーションを搭載。CADアプリケーションからの印刷が可能のほか、RTIFFエミュレーション使用により、TIFFイメージおよびCALSラスターファイルのダイレクト出力が可能です。また、AutoCAD2000シリーズで作成したデータを印刷するための専用ドライバ「AutoCAD2000シリーズ用HDIドライバ」も装備。ラスター/ベクター混在データの印刷時も高速で快適な出力が可能です。

Adobe PostScript3対応　※オプションのPS3カード TG3が必要

オプションのPS3カード TG3の装着でMacintosh環境からの出力もサポート。WindowsとMacintoshが混在した環境でもお使いいただけます。

Adobe PostScript 3

PS3モード標準搭載フォント

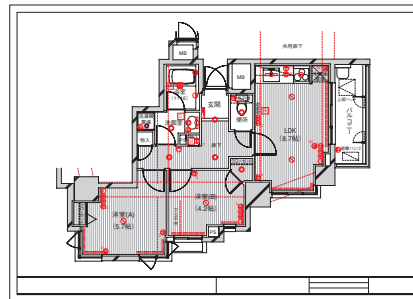
和文フォント	平成明朝体W3、平成角ゴシック体W5
欧文フォント	136書体

高速・高画質出力

連続40枚/分（A4ヨコ）、A2タテでも14枚/分の高速出力。また、図面などの細かい線や小さな文字などを鮮明に出力できる600dpi（2,400dpi相当）の高画質出力を実現しました。

指定による赤色出力[※1]が可能

CAD図面を赤黒の2色プリント[※2]が可能。ポイント部分を指定し赤色で出力すれば、より分かりやすい図面を作成することができます。また、図面上のイメージデータを指定し、赤色出力することも可能です。

※1:オプションの赤現像ユニット TG3が必要。

■赤黒2色出力例

※2:赤黒2色出力時のご注意

・赤黒2色出力はRP-GL/2エミュレーション出力時のみとなります。
・2色印刷では、赤と黒の線に多少のずれが発生する場合があります。
・0.1mmの線幅を赤で印刷した場合、かすれが発生する場合があります。

スタンプ・印字設定

秘、複製厳禁、CONFIDENTIALなどの定型スタンプ[※]のほか、社名ロゴなどを登録できるユーザースタンプ、ページ/日付などを設定し、編集プリントすることができます。

■定型スタンプ印字例

秘	仮	回 収
回 覧		至 急
CONFIDENTIAL		DRAFT

※赤色印字には、オプションの赤現像ユニット TG3が必要です。
※定型スタンプ印字は、1度に1種類のみ印字できます。
※PS3でのスタンプ印字設定はできません。また、RP-GL出力時はスタンプの位置や向きが正しく印刷されない場合があります。

保留印刷/保存印刷機能

保留印刷

PCより出力指示したデータを本体HDDに一時蓄積、タッチパネルよりデータを指定し出力します。出力物の紛れ込みを防ぐとともに、置き去り・持ち去りを防ぎセキュリティ効果も期待できます。

保存印刷

一度出力または蓄積した印刷データを、後加工を含めた印刷ジョブとしてHDDに保存します。冊子など、フィニッシャーを使った後処理がある場合にでも、手軽に再印刷が行えます。

DIGITAL COPY

基本機能も充実の装備、A2フルサイズ出力のデジタルコピー。

A2サイズまで対応、幅広い用紙対応

A2からハガキまで、幅広い用紙サイズに対応。図面や地図などの大判原稿や、トレーシングペーパーなどさまざまな用紙もコピーすることができます。

毎分40枚（A4ヨコ）の高速連続コピー

連続コピーは毎分40枚（A4ヨコ）、ファーストコピータイムわずか5.0秒※1。また、ウォームアップタイムもA2機でありながら60秒以下※2を実現。高生産性と優れた瞬発力で、急ぎのコピーもお待たせしません。

※1:A4ヨコ。原稿カバー、等倍、第1給紙トレイ使用時。
※2:赤現像ユニット装着時は90秒以下。

600dpi･256階調の再現性

微粒子トナーの採用により、高解像度600dpi･256階調の優れた再現力を実現。細かな文字や線、写真原稿も鮮明にコピーできます。

赤黒ツインカラー※

赤現像ユニットの装着により、赤黒2色コピーが可能。原稿の赤い部分の濃度変更や、赤い部分もしくは黒い部分を消去してコピーする赤消去/黒消去機能もあります。また、赤黒ツインカラー出力も連続コピーは40枚/分（A4ヨコ）を実現しました。

元原稿

2色コピー

今までのモノクロコピー

※オプションの赤現像ユニット TG3が必要

マルチアクセス

ファクス受信やプリンタ出力の途中でもコピー操作が可能です。複数機能の操作が同時に利用できるため、作業をより効率的に行えます。

*一部組み合わせのできない機能があります。

ズームコピー

25〜400%まで拡大･縮小できるズーム変倍機能を搭載。また、「微調変倍」の使用で、タテ･ヨコ0.1%刻みで倍率設定ができます。温度･湿度などの環境の変化による誤差にも正確に対応できます。

高速両面コピー※

自動両面ユニットの内部に用紙を溜めないノンスタック方式と、用紙3枚を同時に搬送するトリプルサイクル方式を採用。これにより、両面連続コピーが40ページ/分と片面コピー時と変わらないスピードを実現。生産性がいっそう向上します。（対応用紙サイズ:A3〜A5）

※オプションの自動両面ユニット TG3が必要

試しコピー

大量コピー時などに、確認用の試しコピーが可能です。集約コピーや両面コピーなど複雑な編集コピーを行う場合にも、あらかじめ出力確認できます。コピーミスを低減し、コスト削減に貢献します。

多彩で便利なコピー機能

[高画質]

■6つの画像モード（①文字 ②文字･写真 ③写真 ④複写原稿 ⑤淡い原稿 ⑥線画）+3つの濃度調整

[生産性]

■メモリーコピー ■回転コピー ■回転縮小コピー ■50枚積載RADF*1
■大量原稿モード*1 ■RADF原稿交換スピード40枚/分（A4ヨコ）*1

[その他の機能]

■手差しコピー ■プログラム ■予熱 ■集約
■割り込みコピー ■原稿忘れ検知 ■予約コピー ■すこし小さめコピー
■寸法変倍 ■独立変倍 ■用紙指定変倍 ■自動用紙選択
■分割 ■ミニ本*2 ■週刊誌*2 ■リピート
■とじしろ ■試しコピー

※1:RADFモデルまたはドキュメントフィーダー TG3装着機
※2:自動両面ユニット TG3装着機

FINISHER

*オプションのフィニッシャー TG2が必要

後工程の時間と手間を省き、高品位な印刷物を提供する高性能フィニッシャー。

フィニッシャー TG2

オプションのフィニッシャーを装着すれば、仕分け･ステープル（同幅サイズ混在も可能）･パンチ穴加工が自動化できます。最大2,000枚※1の積載量やコピー/プリンタの出力を分けるマルチトレイ機能※2など生産性を向上させる機能を備えた高性能フィニッシャーを駆使し、後処理の手間を大幅に低減。大量のプリント出力やコピーなどによる資料作成もスムーズに行えます。

※1:A4ヨコで、ステープルなしの場合。
※2:カスタマーエンジニアによる設定。上段500枚、下段1,500枚積載となります。

※写真は1420W RADFモデルにインナー1ビントレイ TG3とフィニッシャー TG2を装着したものです。

FAX ＊オプションのA2 FAX TG3装着時。

高効率化を考えた多様なファクス機能、A2サイズも高速・高画質に送受信。

スーパーG3FAX対応

原稿読み取りは、メモリ入力時で約1.1秒（A4タテ）※1を実現。また、電送スピードは高速3秒※2のスーパーG3モードですばやく送信。さらにJBIG通信への拡張により、A4判標準原稿の2秒台※3送信が可能となります。

※1:ふつう字／小さな字モード時。
※2:当社独自のA4標準原稿8×3.85本/mm（画像情報のみ）の場合。
※3:28.8kbps以上の通信速度でJBIG通信時。

最大同時3通信、マルチポート対応

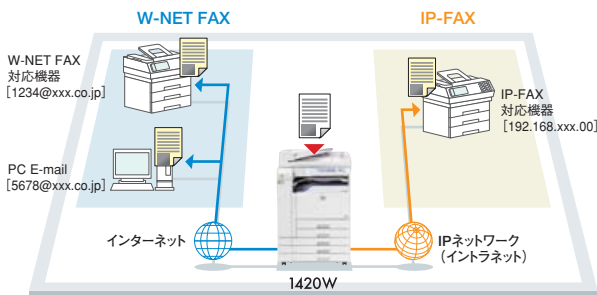
オプションの増設G3チャンネルユニットとG4 FAXユニットを装着することで、最大3回線（スーパーG3×2+G4、またはG3×3）まで拡張可能。複数回線による同時送受信・一斉同報など通信時間の短縮が図れるほか、複数ファクスを一台にまとめることで省スペース化・省コストに貢献します。

見やすく操作しやすい宛先表

宛先表登録は標準で2,000件可能。また、1グループあたり最大500件・100グループまで登録できるため、送信先リストの管理が容易に、複数の宛先への送信も簡単に行えます。さらに、大型タッチパネルにより送信先指定や確認の操作性が大幅に向上いたしました。

A2等倍送受信

相手機が同じ1420Wであれば、A2サイズの原稿を等倍で送受信可能。原寸なので線や文字も見やすく鮮明です。送信の際、原稿として縮小コピーをとる必要がなく、用紙の削減と業務効率の向上に効果があります。

効率的なFAX送信機能 ※オプションのA2コントローラ TG3が必要

IP-FAX機能

IPネットワーク内の機器間を直接結び、IPアドレスを指定してファクス通信します。相手先が同じ1420WであればA2等倍・400dpi※の高画質な送受信が可能です。既存のIPネットワーク環境を活用するので、固定費内で高品質なファクス通信が行えます。

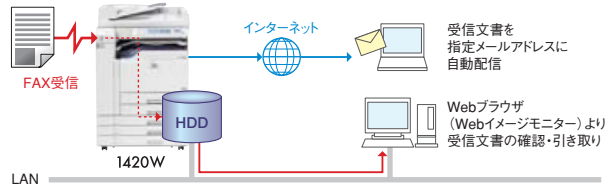
※400dpiでの送信時は、FAXメモリー TG3が必要です。

W-NET FAX機能

メールアドレスを指定し、ファクスデータをE-mailの添付ファイルとして送信します。電話回線でなくインターネット環境で使用できるため、遠隔地への送信時などでも通信費を大幅に削減することができます。またE-mailなら相手先に一斉送信できるので、迅速な情報伝達が図れます。

W-NET FAX

受信文書のHDD蓄積が可能 ※オプションのA2コントローラ TG3が必要

受信したファクス文書を出力せずに本体HDDに蓄積することができます。蓄積した受信文書は、PCからWebイメージモニターのサムネイル表示で確認、必要に応じてPCにダウンロードできます。また、指定したメールアドレスへの自動配信も可能です。不要なプリントアウトを削減し、ペーパーレスFAXを実現します。

大サイズ原稿指定送信

A2/B3の大判サイズ原稿を送る場合に、2枚の用紙に分割し、さらに分割部分を重ねて読み取り送信します。相手機がA2ファクスでなくても原稿を等倍のまま、また中央部にある情報も漏れなく送信できます。

＊相手機により縮小される場合があります。

PC-FAX機能 ※オプションのA2コントローラ TG3が必要

PC上で作成したデータをプリントアウトせずに、そのままファクス送信できます。送信結果をメールで通知することもでき、自席にいながらファクス送信が可能です。送信原稿としてのプリントアウトを削減し、ペーパーレス化を促進します。

＊Windows 95/98/Me/NT4.0/2000/XP/Server2003/Vista対応。

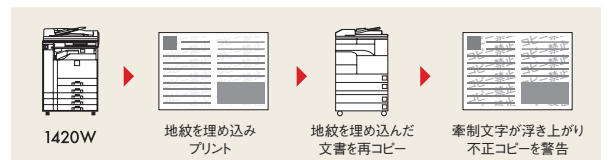
Security

高度なセキュリティ機能が、情報資産をガード。

地紋印刷機能搭載 ※オプションのA2コントローラ TG3装着時

プリントアウト時に、全体にマスクパターンを埋め込み出力できます。マスクパターンを埋め込んだ原稿をコピーすると、「コピー禁止」等の牽制文字が浮き上がり、不正コピーや情報漏洩を抑止します。

Network Scanner

＊オプションのA2コントローラ TG3装着時。

ドキュメントハンドリングをスムーズに行う、操作性と対応力に優れたスキャナ機能。

A2サイズ対応、高速・高画質読み取り

高画質600dpi※1、A2サイズ対応スキャナ搭載。A2サイズの原稿も縮小せずに等倍のまま読み取り、データとして活用できます。また、自動原稿送り装置RADFの活用により、毎分40枚※2の連続読込が可能です。さらに、50枚（A4）以上の原稿読み取りの場合、数回に分けてスキャンしても1セットとして扱える大量原稿モードも装備しています。

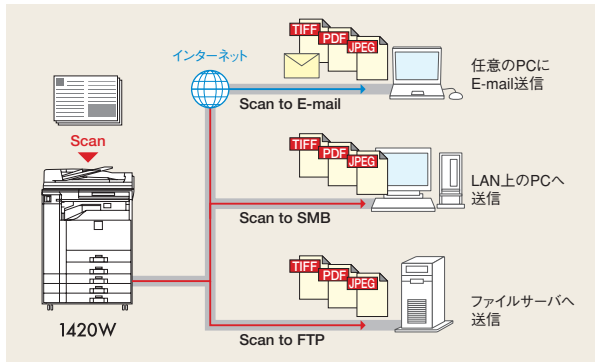
※1:原稿種類でグレースケールを指定した場合は解像度、サイズに制限があります。
※2:A4ヨコ、200dpi文字モード時

スキャンデータのサムネイル表示が可能

大型TFT液晶パネルの採用により、HDDに蓄積したスキャンデータのサムネイル表示が可能。拡大表示もできるので、図面の細部まで確認ができます。マシン本体側で蓄積データの確認・出力が可能です。

＊画面はハメコミ合成です。

ネットワークスキャン

スキャンデータをネットワーク上の共有フォルダや、FTPサーバ・UNIX環境などのファイルサーバに配信することが可能です。また、宛先にメールアドレスを入力することで、任意のPCにE-mailの添付文書として送信できます。スピーディな情報共有・活用が可能です。

＊JPEG形式は、読み取り設定により選択可能。

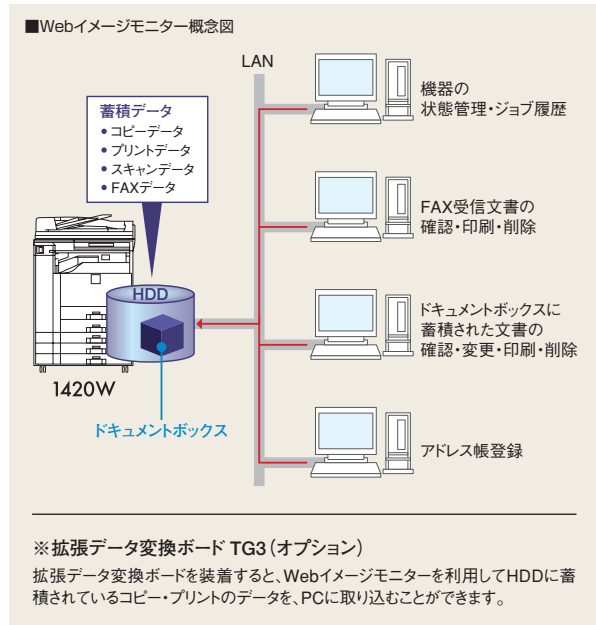
ネットワークTWAINドライバ

ネットワークを経由して、クライアントPCからスキャナを使用できます。SCSIやUSB接続のスキャナと同様の操作で、スキャンデータを取り込むことができます。

Webイメージモニター

専用ソフトがなくても、Webブラウザを使ってPCより本体のHDDにアクセスできます。機器の状態管理、ジョブ履歴／ファクス送受信の確認はもちろん、ドキュメントボックス（HDD）蓄積文書やファクス受信した蓄積文書のデータを確認・印刷ができます。見やすいサムネイル表示でデータ内容を確認し、PDFまたはTIFF形式で簡単にPCへダウンロードすることも可能です＊。

■Webイメージモニター概念図

※拡張データ変換ボード TG3（オプション）
拡張データ変換ボードを装着すると、Webイメージモニターを利用してHDDに蓄積されているコピー・プリントのデータを、PCに取り込むことができます。

＊推奨Webブラウザ:Internet Explorer 5.5 SP2以降、FireFox 1.0以降

＊万が一ハードディスクなどに不具合が生じた場合、保存データが消失する場合があります。大切なデータは、パソコンおよびメディアでの保存・運用をお願い致します。また、重要な書類の原本は必ず別途保管してください。

不正利用防止システム

コピー・ファクス・プリンタ・スキャナ・ドキュメントボックスの各機能を、ユーザーごとに利用制限可能。管理者が各機能の使用状況を把握することで、セキュリティを高めるとともに、ランニングコストの抑制に役立ちます。

■設定例

設定1	機能	利用制限
Aさん（派遣社員）	コピー	○
	プリンタ	×
	FAX	×
	スキャン	○
	ドキュメントボックス	×

設定2	機能	利用制限
Bさん（正社員）	コピー	○
	プリンタ	○
	FAX	○
	スキャン	×
	ドキュメントボックス	○

HDD残存データ消去※

蓄積されたHDDの残存データやユーザーデータを上書き消去することが可能です。逐次消去のほか、本体の移動廃棄時等に一括して上書き消去することもでき、機密情報の漏洩やデータの二次使用防止に役立ちます。

※オプションのセキュリティカード TG3が必要です。

ユーザー認証システム

従来のユーザーコード認証に加え、ログインユーザー名とパスワードを使用したユーザー認証システムを搭載。第三者の使用を防ぎ、使用者を制限できます。また、ネットワークで接続されているWindowsのドメインコントローラーやLDAPサーバとの連携により、既存の認証システムによる個人識別が可能です。

暗号化通信

IPP印刷時やWebイメージモニターによるアクセス時にSSLで暗号化通信。不正アクセスによる外部からの情報の盗み見や解読を防ぎます。

＊IPP印刷およびWebイメージモニターの通信の暗号化にはSSLを利用します。

充実のセキュリティ機能

- 文書アクセス制限
- 機密印刷
- 配信制限（宛先）
- アドレス帳暗号化
- 印刷可能IPアドレス制限
- ネットワークポートON/OFF
- パスワード暗号化（ドライバー暗号鍵）

Environment 地球環境にも配慮したエコロジーデザイン

■特定有害物質を削減、RoHS指令に対応。
1420Wは、EUで制定された電気・電子機器に対する特定有害物質の使用制限に関する指令、RoHSに対応。指定6化学物質の使用制限に準拠するとともに、環境影響化学物質を可能な限り削減しています。

■エコマーク認定
待機時・使用時の省電力化、部品リサイクルなどへ積極的な取り組みから、「日本エコマーク」複写機基準の認定を受けています。

■グリーン購入法適合
グリーン購入法の基準に適合。最新の省エネルギー設計・リサイクル設計によって高い環境性能を実現しています。

グリーン購入法適合

■国際エネルギースタープログラム基準適合
エネルギー効率の高いオフィス機器の開発・導入を目的とした国際的な省エネルギー基準「国際エネルギースタープログラム」に適合しています。

■環境に配慮したさまざまな先進技術を採用
●低オゾン
オゾンの発生を抑えた環境設計です。

●リサイクル設計
最先端のリサイクル技術の採用により、再生材料、再生部品を使用しています。

1420Wの主な仕様

■基本仕様／コピー機能

形式		コンソール型
複写方式		乾式静電転写方式
原稿台		固定式
感光体種類		OPCドラム
現像方式		黒:乾式2成分現像方式、赤:乾式1成分現像方式※1
定着方式		ヒートローラー
原稿種類		シート、ブック、立体物
複写サイズ		A2〜郵便はがきタテ(100×148㎜)、17×22タテ〜5 1/2×8 1/2タテ 不定形サイズ:幅100〜432㎜、長さ128〜594㎜
画像欠け幅		先端:3±2㎜以下、後端:2±2㎜以下、 左端:2±2㎜以下、右端2±2㎜以下
解像度		読み取り/書き込み 600dpi
階調		読み取り:256階調 書き込み:黒9階調、赤2階調
メモリ		512MB(オプションのA2コントローラ装着時:768MB)
HDD容量		80GB×2
ウォームアップタイム		60秒以下(温度20℃)※2
ファーストコピータイム		5.0秒以下※3
連続複写速度(等倍時)		40枚/分(A4ヨコ)、26枚/分(A3ヨコ)、18枚/分(B3タテ)、14枚/分(A2)
複写倍率	固定 等倍	1:1±1.0%以下
	拡大	1:1.15/1.22/1.41/2.00/4.00
	縮小	1:0.93/0.87/0.82/0.71/0.61/0.50/0.25
	ズーム	25〜400%(1%あるいは0.1%単位の任意設定)
給紙量		550枚×2+250枚×3+50枚(手差し)
用紙紙厚		本体給紙トレイ:52〜105g/㎡(45〜90kg) 手差し:52〜157g/㎡(45〜135kg) 両面時※4:64〜105g/㎡(55〜90kg)
連続複写枚数		1〜999枚
電源		100V、15A、50/60Hz
最大消費電力		1.5kW以下
大きさ(幅×奥×高)		1420W:780×765×1,098㎜(原稿カバーまでの高さ) 1420W RADFモデル:799×792×1,242㎜(RADFまでの高さ)
機械占有寸法(幅×奥)		1420W:780×765㎜ 1420W RADFモデル:799×818㎜
質量		1420W:約180kg 1420W RADFモデル:約200kg

※1:赤現像ユニット TG3装着時
※2:赤現像ユニット TG3装着時は約90秒以下
※3:A4ヨコ、等倍、本体給紙第1トレイ、原稿ガラス、自動用紙選択の場合
※4:自動両面ユニット TG3装着時

■スキャナ機能(オプション)

形式		モノクロイメージスキャナ
最大読み取りサイズ		A2/17×22
基本読み取り密度		主走査600dpi×副走査600dpi
読み取り密度可変範囲		・ネットワークTWAIN:100〜1,200dpi ・メール/ファイル送信時:100/200/300/400/600dpi
読み取り速度※1		40枚/分(A4ヨコ、200dpi時)
階調		モノクロ2値、モノクロハーフトーン、グレースケール
インターフェース	標準	Ethernet(100BASE-TX/10BASE-T)
	オプション	Ethernet(1000BASE-T)、無線LAN(IEEE 802.11b)
送信ファイル形式		TIFF、JPEG、PDF
対応プロトコル		・メール送信:SMTP、POP3 ・ファイル送信:SMB、FTP、NCP ・ネットワークTWAIN:IPv4、IPX
対応OS※2		Windows 95/98/Me/NT4.0/2000/XP/NT4.0/Server2003/Vista

※1:原稿送り装置装着時
※2:TWAINドライバの対応OSです。

■プリンタ機能(オプション)

形式		内蔵型
メモリ		本体仕様に準ずる
HDD容量		本体仕様に準ずる
プリントサイズ		本体仕様に準ずる
ページ記述言語	標準	RPCS
	オプション	Adobe PostScript3
エミュレーション		RTIFF、RP-GL、RP-GL/2
内蔵フォント		明朝L、ゴシックB、Arial4書体、CourierNew4書体、TimesNewRoman4書体、Windings、Century、Courier10、PrestigeElite12、LetterGothic15、BoldFacePS、Symbol、OCRB、ストロークフォント
対応プロトコル		TCP/IP(IPv4/IPv6)※1、FTP、IPP、Ether Talk※2、IPX/SPX(NetWare)、SMB
対応OS		Windows 95/98/Me/NT4.0/2000/XP/NT4.0/Server2003/Vista Mac OS 8.6〜9.2.x、Mac OS 10.1以降※2
連続プリント速度		40枚/分(A4ヨコ)
インターフェース	標準	Ethernet(100BASE-TX/10BASE-T)、USB2.0※3
	オプション	Ethernet(1000BASE-T)、IEEE1284準拠双方向パラレル、無線LAN(IEEE802.11b)、Bluetooth※4
解像度		600dpi(スムージング機能:2,400dpi相当×600dpi)
変倍		20%〜300%(RPCS時)

※1:ネットワークやオペレーティングシステムの環境によってはご利用いただけない場合があります。
※2:PS3カード装着時
※3:Windows 95/98は未対応です。また、MAC OSではMAC OS 10.3.3以上が必要です。
※4:Bluetoothインターフェースは各対応機器すべての動作を保証するものではありません。

■FAX機能(オプション)

適用回線	アナログ	加入電話回線(PSTN)、自営構内回線(PBX)、Fネット(G3サービス)
	デジタル※1	INSネット64、Fネット(G4サービス) デジタル交換内線(基本インターフェース)
走査方式		平面走査(シート原稿・ブック原稿両面用)
メモリ		標準:4MB(オプション装着時:最大28MB※2)
最大読み取りサイズ		定形サイズ:A2タテ(420㎜×594㎜) 不定形サイズ:幅432㎜、長さ594㎜
記録紙サイズ		A2、A3、A4、A5、B3、B4、B5、レター、リーガル
走査線密度		G3:8×3.85本/㎜、200×100dpi(ふつう字) 8×7.7本/㎜、200×200dpi(小さな文字) 8×15.4本/㎜、200×400dpi(細かい字)※2 16×15.4本/㎜、400×400dpi(微細字)※2
		G4※1:200×100dpi(ふつう字)、200×200dpi(小さな字)、400×400dpi※2(微細字)
電送時間※3		G3:約3秒(JBIG通信時:2秒台)、G4※1:約3秒
通信速度		G3:33.6k/31.2k/28.8k/26.4k/24.0k/21.6k/19.2k/16.8k/14.4k/12.0k/9.600/7,200/4,800/2,400bps(自動シフトダウン方式)
		I-G3時:最大26.4kbps
		G4※1:64/56kbps(自動速度整合)
符号化方式		MH、MR、MMR、JBIG
通信モード		G3規格機、G4※1規格機

※1:G4 FAXユニット タイプ6装着時
※2:FAXメモリ TG3装着時
※3:A4判700文字程度の原稿を標準的画質(8×3.85本/㎜)、スーパーG3モード(28,800bps)で送ったとき速さです。これは、画像情報のみの電送速度で通信の制御時間は含まれておりません。実際の通信時間は、原稿の内容、相手機種、回線状態により異なります。

■W-NET FAX機能(オプション)

適用回線	標準	Ethernet(100BASE-TX/10BASE-T)
	オプション	無線LAN(IEEE802.11b)
通信モード		シンプルモード、フルモード
送信原稿サイズ		フルモード時:A3、B4、A4 シンプルモード時:A4(A3/B4はA4に縮小して送信)
伝送制御手順	送信	SMTP手順、TCP/IP通信
	受信	POP3手順、SMTP手順、IMAP4手順、TCP/IP通信
走査線密度		フルモード時:200×100dpi(ふつう字)、200×200dpi(小さな字) 200×400dpi(細かい字※1)、400×400dpi(微細字※1) シンプルモード時:200×100dpi(ふつう字)、200×200dpi(小さな字)
メール送信機能		メールアドレス指定時、送信原稿を自動的に電子メール形式に変換して送信。すべてメモリ送信。
メール受信機能		TIFF-F(MH、MR※2、MMR圧縮※2)の添付ファイル形式を自動認識してから印字出力。ひらがな、カタカナ、英数字および第一水準、第二水準のテキストメールの文字を認識して印字出力。すべてメモリ受信。

※1:FAXメモリ TG3装着時
※2:フルモード時

■IP-FAX機能(オプション)

インターフェース	標準	Ethernet(100BASE-TX/10BASE-T)
	オプション	無線LAN(IEEE802.11b)
対応プロトコル		SIP、JT-H323V2
伝送制御手順		TTC標準、JT-T38手順、JT-H323手順、SIP(RFC3261準拠)、TCP、UDP/IP通信
最大読み取りサイズ		定形サイズ:A2タテ(420㎜×594㎜) 不定形サイズ:幅432㎜、長さ594㎜
走査線密度		8×3.85本/㎜、200×100dpi(ふつう字) 8×7.7本/㎜、200×200dpi(小さな字) 8×15.4本/㎜、200×400dpi(細かい字※1) 16×15.4本/㎜、400×400dpi(微細字※1)
IP-FAX送信機能		IPv4アドレスを指定し、ネットワークを通してIP-FAX対応機器へ送信します。 VoIPゲートウェイを経由して、一般公衆回線に接続されているG3ファクスへ送信することもできます。
IP-FAX受信機能		IP-FAX対応機器から送信されたファクスをネットワークを通して受信します。 VoIPゲートウェイを経由、電話回線に接続されているG3ファクスから受信することもできます

※1:FAXメモリ TG3装着時

■本体標準価格(搬入設置料)〈税別〉

1420W ················ 1,660,000円(38,500円)
1420W(RADFモデル)····· 1,900,000円(43,500円)

※上記搬入設置料はコニカミノルタビジネスソリューションズ(株)が設置した場合の実費例です。
※特殊作業(クレーン車使用等)の場合は、別途料金が必要となります。

複写機・複合機・プリンターのサプライ製品の製品安全シート(MSDS、Material Safety Data Sheet)をインターネット上に掲載しております。お使いいただく前に内容をご確認ください。
http://konicaminolta.jp/pr/msds/

※万が一、本体ハードディスクに不具合が発生した場合、蓄積されたデータが消失することがあります。データの消失による直接、間接の損害については、当社は一切その責任を負いかねますので、あらかじめご了承ください。(長期保存の場合は、パソコンに引き取り、運用することをおすすめします。)※赤黒2色印刷の場合、赤と黒の線に多少のズレが発生する場合があります。※各種サービスの提供を受けている電話回線は、ファクシミリに使用できない場合(キャッチホンなど)があります。※ファクシミリで送られたものは、原稿と寸法が多少異なる場合があります。※電話回線や地域などの条件により、、お使いになれないことがあります。※留守番電話およびTEL/FAXリモート切替は接続する電話機の種類によって使用できないことがあります。※本製品の故障、誤作動またはその他の不具合により送受信できなかったために生じた直接、間接の損害については、当社は一切その責任を負いかねますので、あらかじめご了承ください。※製品の仕様・外観・価格は都合により予告なしに変更する場合があります。※本紙掲載の商品の色調は印刷のため実物と異なる場合があります。※このカタログに記載されている商品は国内仕様のため海外では使用できません。※KONICA MINOLTAロゴ、シンボルマークおよびThe essentials of imagingはコニカミノルタホールディングス(株)の登録商標です。※WindowsおよびWindows NT は米国Microsoft Corporation の米国およびその他の国における登録商標または商標です。※PostScriptは、米国Adobe Systems Inc.の米国およびその他の国における登録商標または商標です。※Macintoshは、米国アップルコンピュータの登録商標です。※RPCS、RP-GL/2、RTIFF、Wide job Binder、ドキュメントボックス、赤現像は株式会社リコーの登録商標または商標です。※Bluetoothは、Bluetooth SIG, Inc.所有の商標であり、ライセンスの下で株式会社リコーが使用しています。※本製品はNetBSD Operating Systemを使用しています。※その他のブランド名および製品名は各社の登録商標または商標です。※本紙掲載の価格には消費税は含まれておりませんので、ご購入の際は別途申し受けます。※本体価格には、消耗品類、その他関連商品は含まれていません。※1420Wをご購入の際は、保守サービスシステムの契約を締結していただきます。詳細については販売担当者にお問い合わせください。※保守サービスのために、必要な補修用性能部品の最低保有期間は、複写機の製造中止後7年間です。

ご注意
※国内外で流通する紙幣、貨幣、政府発行の証券類、未使用の郵便切手、郵便はがき、政府発行の印紙類などをコピーすることは法律で禁止されています。
※著作権の目的となっている書籍・音楽・絵画・版画・地図・映画・図面・写真などの著作物は、個人的に、または家庭内その他、これに準ずる限られた範囲内で使用するためにコピーする以外は禁じられています。

注意

安全にお使いいただくために
●ご使用の前に取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。●表示された正しい電源・電圧でお使いください。●アース接続を確実に行ってください。故障や漏電の場合、感電するおそれがあります。●水気、湿気、湯気、ほこり、油煙等の多い場所に設置しないでください。火災、感電、故障などの原因となることがあります。

お問い合わせは、当社へ。

地球環境に配慮して、このカタログには再生紙と大豆油インクを使用しています。

コニカミノルタビジネステクノロジーズの生産事業所およびその生産関係会社の全てにおいてISO14001を取得しています。国内グループ販売会社の全拠点での認証を取得しています。

〈国内総販売元〉
コニカミノルタ ビジネスソリューションズ株式会社
〒103-0023 東京都中央区日本橋本町1丁目5番4号

〈お問い合わせはフリーダイヤルでお気軽にどうぞ〉
〔お客様相談室〕0120-805039
受付時間は土、日、祝日を除く9:00〜12:00、13:00〜17:00でお受けします。

■おことわり 確認のためお問い合わせ内容を録音させていただいております。ご了承下さい。
消耗品・修理・保守・サービスに関するお問い合わせは、ご購入いただいた当社販売店へご連絡ください。

製品についての詳しい情報は、インターネットでご覧いただけます。http: //bj.konicaminolta.jp

本紙の記載内容は2010年5月現在のものです。9251-0189-50 1005T P2